

Tekniskt datablad

Självbärande kabelränna WKSG 110 FT

Artikelnummer: 6098153



Självbärande kabelrännsystem, perforerat, med sidhöjd 110 mm.
Tillhörande skarvförbindningar typ WRVL 110 beställs separat.
Magnetisk skärmdämpning utan lock 20 dB, med lock 50 dB.



St	Stål
FT	varmförzinkad

Huvuddata

Artikelnummer	6098153
Typ	WKSG 150 FT
Beteckning 1	Förstärkt kabelränna
Beteckning 2	perforerad, falsad botten
Tillverkare:	OBO
Dimension	110x500x6000
Färg	zink
Material	Stål
Yta	varmförzinkad
Ytstandard	DIN EN ISO 1461
Minsta förpackningsenhet	6
Förpackningsenhet	Meter
Vikt	1086,32 kg
Viktenhet	kg/100 m
CO2-avtryck (GWP) från vagga till grind	23,0334 kg CO2e / 1 Meter

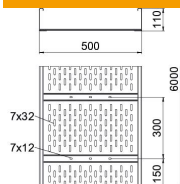
Tekniskt datablad

Självbärande kabelränna WKSG 110 FT

Artikelnummer: 6098153



Mått



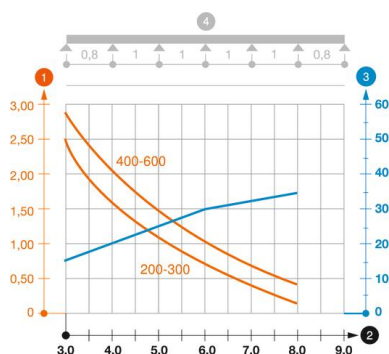
Mått	110 x 500
Längd	6 000 mm
Bredd	500 mm
Höjd	110 mm
Plättjocklek	2 mm
Mått B	500 mm
Mått L	6 000 mm

Teknisk data

Utförande förbindning	utan förbindning
Fastsättningstyp montage-system	Golv Tak Vagg
Brandsäker installation / funktionsgaranti	nej
Monteringshål i botten	ja
Tvårsnitt	511 cm ²
Tvårsnitt	51100 mm ²
Uppfyller ROHS	ja
Rostfritt stål, betat	nej
Sidohålning	ja
Utförande med brett spann	ja
Magnetisk skärmdämpning utan lock	20 dB
Magnetisk skärmdämpning med lock	50 dB
Användbar längd	6000 mm
Typ av förbindelse för kabelhållarsystem	skruvad

Belastning

tillåmpliga stöдавstånd min.	3 m
tillåmpliga stöдавstånd max.	8 m
Konsolavstånd 3,0 m	2,9 kN/m
Konsolavstånd 3,5 m	2,43 kN/m
Konsolavstånd 4,0 m	2 kN/m
Konsolavstånd 4,5 m	1,72 kN/m
Konsolavstånd 5,0 m	1,5 kN/m
Konsolavstånd 6,0 m	1 kN/m
Konsolavstånd 7,0 m	0,7 kN/m
Konsolavstånd 8,0 m	0,4 kN/m



Belastningsdiagram

- 1 Tillåten belastning i kN/m
- 2 Stödbredd i m
- 3 Gavelböjning i mm vid tillåtna kN/m
- 4 Belastningskurva vid testning
- Belastningskurva med kabelränna/-ledningsbredd i mm
- Sidböjningskurva beroende på konsolavstånd